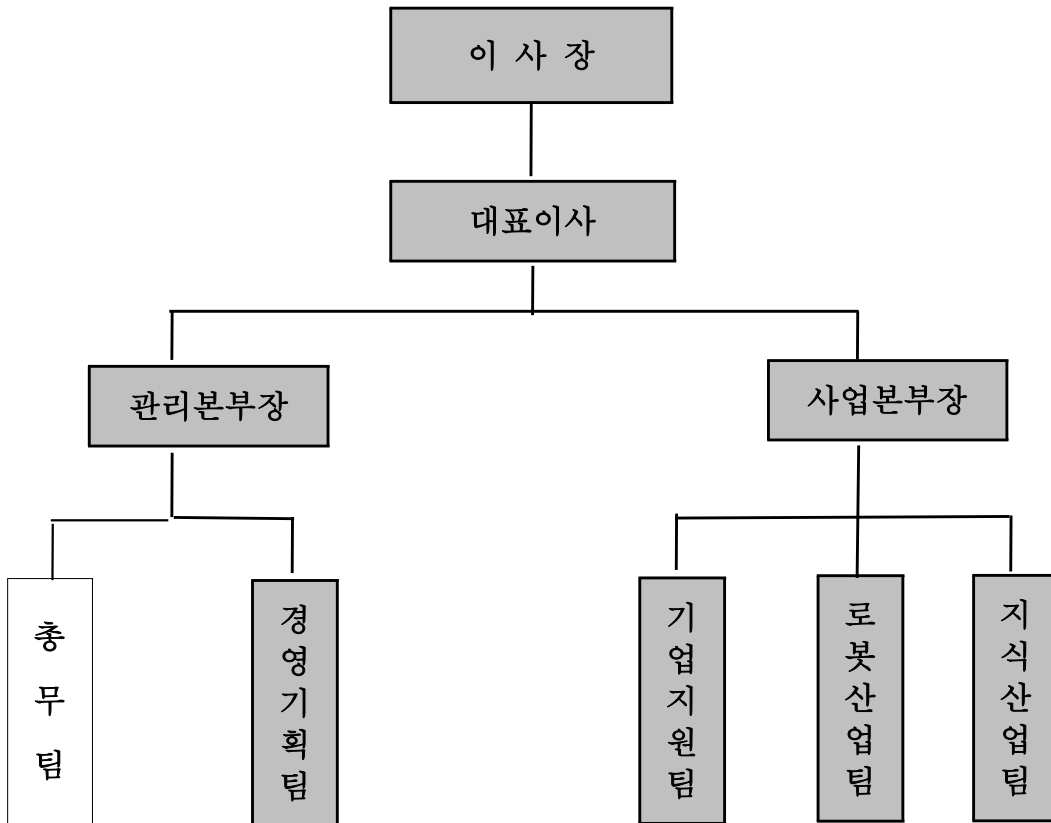


(재)부천산업진흥재단

기구 및 인력현황

□ 기구 및 인력현황

○ 조 직 도 : 2본부 5팀제



○ 현 원 표

구 분	계	대표이사	본부장 (1급)	팀 장 (2급)	3급	4급	기능직
정 원	21	1	2	5	5	7	1
2004년	10	1	1	2	2	3	1
2005년	14	1	1	4	2	5	1

2005년 세입세출 예산규모

□ 세 입 : 6,554백만원

(단위 : 백만원)

구분	계	출연금	수탁사업								
			소계	소형모터산기 기반사업	지능형로봇 산기반사업	로봇공동연 구센터구축	지역혁신시 범사업	유해물질시 험센터구축	이노 카페	e-Manu facturing 1차사업	경기부천시 식재산센터 운영위탁
계	6,554	1,809	5,025	1,290	320	1,500	1,621	140	38	100	16
국비	2,924		2,924	1,200	270		1,300		38	100	16
도비	500		500			500					
시비	3,109	1,809	1,580	(90)	(50)	1,000	300	(140)			
기타	21		21				21				
사업기간				05.10~ 06.9	05.10~ 06.9	05.1~ 05.12	05.7~ 06.6	05.8~ 05.12	05.3~ 06.2	05.3~ 06.2	05.8~ 05.12

※ ()안 예산액(280백만원)은 출연금의 사업비에 포함된 금액임

□ 세 출 : 6,554백만원

○ 출 연 금 : 1,809백만원

(단위 : 백만원)

	인건비	업무추진비	일반운영비	사업비	예비비
1,809	768	50	353	618	20

○ 수탁사업 : 5,025백만원 (※ 280백만원은 출연금 예산임)

(단위 : 백만원)

구분	計	소형모터산기 반사업	지능형로봇산 기반사업	로봇공동연 구센터구축	지역혁신시 범사업	유해물질시 험센터구축	이노카페	e-Manu facturing 1차사업	경기부천시 식재산센터 운영위탁
計	5,025	1,290	320	1,500	1,621	140	38	100	16
인건비	200	35	40		84		8	25	8
직접 사업비	3,177	1,000	265	1,440	239	139	22	65	7
간접 사업비	150	15	15	60	40	1	8	10	1
위탁 사업비	1,498	240			1,258				

소형모터·센서·계측기기 산업 기술 기반산업 구축

- 소형모터, 센서, 계측기기분야의 공동연구기반구축을 통한 고가 연구장비 공동활용으로 중소기업 연구개발 능력향상
- 측정 및 성능확인의 기준설정, 애로공정기술(PKG, SMT)과 시작품 제작기술의 개발·지원
- 연구설비 중복지원개선 및 투자효과 극대화를 통한 국제경쟁력 강화

□ 사업개요

- 사업기간 : 2001. 7. 1 ~ 2006. 9. 30(63개월)
- 사업비 : 10,991백만원(국비 5,310 / 민간현금 440 / 민간현물 5,241)
※당해연도(4차년도) : 1,917백만원(국비 1,200 / 민간현금 90 / 민간현물 627)
- 사업내용 : 설계 및 생산기술지원, 기술교육, 애로공정기술개발, 품질인증 등

□ 추진실적

- 산업기술기반조성사업 부문별 비교·공개평가결과 우수과제로 선정 ('04.11.18. ~ 12. 3.) : 정부출연금 4억 증액 받음
- 부천테크노파크 공동연구기반구축현황 카다록 제작('04.11.~'05. 3.) : 1,200부
- 산업기반구축 장비구입('05.4.~6.) : 7종 9대
- 첨단산업연구단지 기술교육전시관(203동 102호) 환경정비 완료 ('05.2.~6.) : 판넬 제작 및 설치, 신제품 교체, 인테리어 정비
- 기술표준원 유희연구장비 무상양수 공동연구센터 구축('05.4.~7.) : 자외-가시선분광광도계 등 6종 11대
※ 기술표준원과 체결한 MOU(2005.11.15)협약사업 일환
- 센서공동연구센터 100kW전력증설공사('05.7.5.~7.28.)
- 경기벤처박람회 첨단산업관 참가('05.6.2.~5. 고양KINTEX)
- 소형모터·센서·계측기기 총 15개업체 참가

○ 장비활용 등 추진성과('04.10~'05.6.)

- 장비활용 : 7,756개업체 37,830시간
- 정보활동 : 434건(수요조사 25, 정보제공 145, 상담 264)
- 기술이전 및 국제협력 : 2건
- 기술지도 : 405건
- 워크숍·세미나 등 : 30건

로봇산업 기술기반 조성사업

부천테크노파크 401동은 로봇산업연구단지로서 이를 활성화 하기 위하여 기업지원차원의 기반구축사업과 공동연구센터를 운영하여 지원코자하는 것임

1. 로봇공동연구센터 사업

□ 사업개요

- 위치/규모 : 부천테크노파크 401동(지하1층, 지상4.5층)/800평
- 사업기간 : 2004. 10. ~ 2009. 12 (5년 2월)
- 사업비 : 7,500백만원(도비 2,500 / 시비 5,000)
 - ※ 당해연도(1차년도)사업비 : 1,500백만원(도비 500 / 시비 1,000)
- 주관기관 : (재)부천산업진흥재단
- 참여기관 : 25개기관업체(기업체 15, 대학연구소 5, 민간연구소 5)
- 사업내용
 - 로봇관련 장비구축 : 지능형 로봇의 설계, 제작, 평가 장비 구축 및 공동활용
 - 연구개발 : 지능형 로봇으로써 생산 및 연구에 직접적으로 연관이 되는 기술개발 지원

□ 추진실적

- 장비구축 : 고속로봇형상 모델러 외 8종(사업비 680백만원)
- 연구개발
 - 참여기관 : 9개기관(유진로보틱스, 하늘아이, 파워보이스, 유한대, 산업기술대, 전품원, 파스텍, DMBH, 로보테크)
 - 사업비 : 770백만원

2. 로봇산업 기반구축사업(산자부지원사업)

□ 사업개요

- 위 치 : 로봇공동연구센터내
- 사업기간 : 2004. 10 ~ 2009. 9 (5년간)
- 사업비 : 1,630백만원(국비 1,380 / 시비 250)
 - ※ 당해연도(1차년도) 사업비 : 350백만원(국비 300 / 시비 50)
- 주관기관 : (재)부천산업진흥재단
- 참여기관 : 5개업체(로보테크, 나오테크, 파스텍, DMBH, 로보티즈)
- 사업내용
 - 로봇용 핵심기계부품 장비구축 및 활용

□ 추진실적

- 장비구축 : 설계장비 1종, 제작장비 2종
- 활용실적 : 기업 및 대학 29개기관 / 95시간
- 기타 산·학·연 협력
 - 기업/ 대학과의 장비활용 협약
 - 기술확산 및 기업지원을 위한 세미나, 사업설명회 개최(15건)
 - 공동연구과제 수행 3건 (4개기관)
 - 기술지원을 통한 기술이전 4건
 - 로봇부품개발을 위한 국제협력 4건
 - 로봇관련분야 특허출원 4건
 - 국제 표준규격 활동 1건
 - 기술관련 기술동향 자료 5종 등 작성

부천로봇상설전시장 설치

- 차세대 성장동력산업인 로봇산업을 부천시의 미래산업으로 육성
- 부천로봇상설전시장을 구축하여 자라나는 어린세대 및 기업인 등에게 지능형로봇의 실태를 보여주어 꿈과 희망을 갖게 하며 미래산업의 방향을 제시하는 전시관을 건립하고자 함

□ 사업개요

- 위 치 : 부천테크노파크 로봇산업연구단지(401동)
- 규 모 : 673평 (1층, 2층)
- 사업기간 : 2004. 12 ~ 2005. 12 ※개관시기 : 2005. 12.
- 사 업 비 : 2,293백만원 (국비 1,093 / 시비 1,200)
- 사업내용 : 최신 로봇제품 전시, 로봇역사와 미래 및 신기술 이해, 로봇체험 및 제작 실습교육, 로봇제품 판매 등

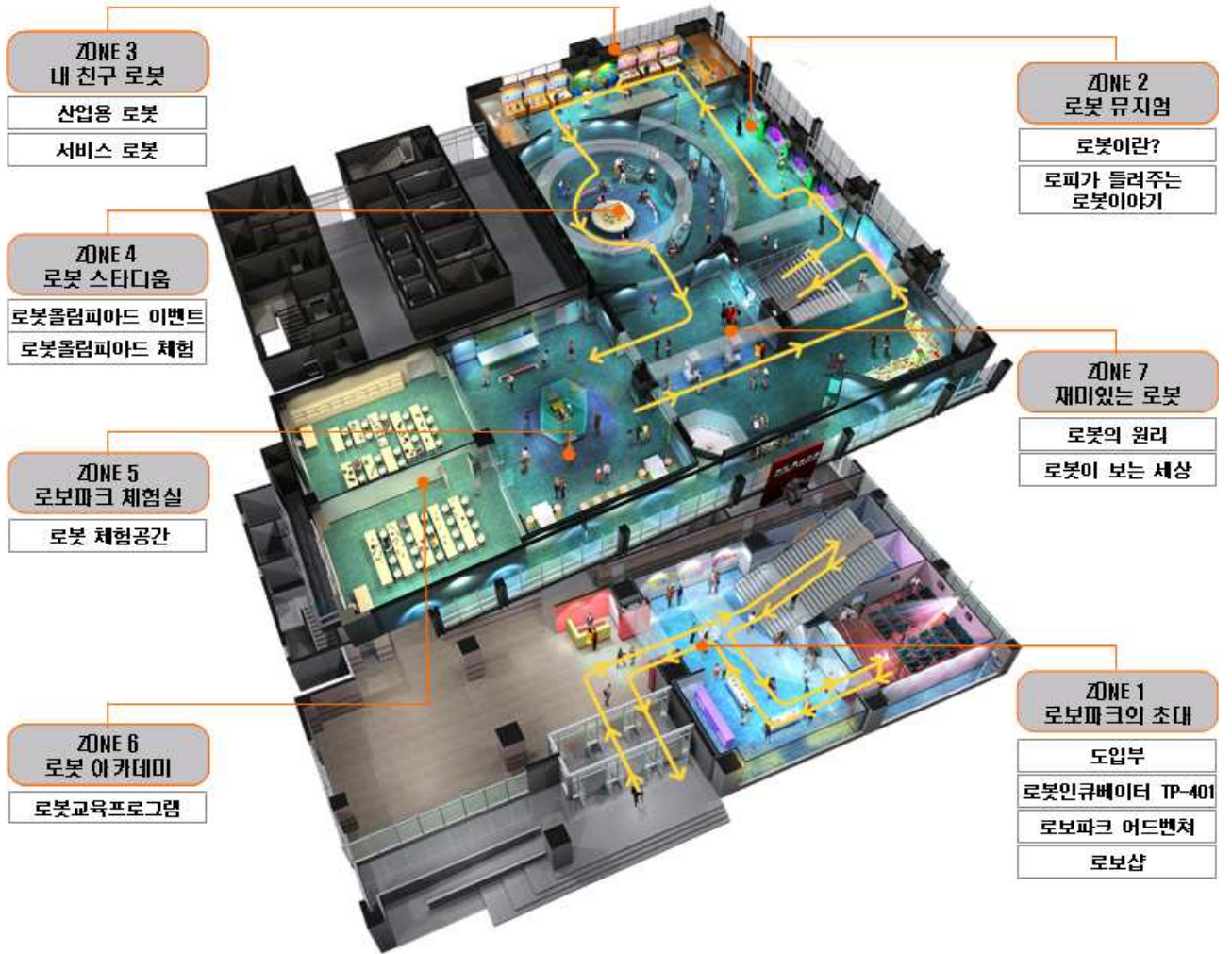
□ 추진실적

- 타당성검토 연구용역('04. 3.) : 로보틱스연구조합
- 로봇전시장 기본설계 현상공모 결정('04.12.2.) : (주)시공테크(대표 박기석)
- 부천로보파크 실시설계 완료('05.1.3~'05.6.7)
- 전시장 시설공사('05. 8. ~ 12.) : 내부공사, 인테리어 및 로봇설치
※ '05. 12. 15. 공사준공예정
- 전시장 개관식 : '05. 12. 28. 예정 ※ 국내 최초 로봇상설전시장 오픈

□ 향후추진계획

- 로보파크 유료화 운영계획수립 : 2005. 11.
- 로보파크 시설물 등록(사설박물관) : 2005. 12.
- 로보파크 홍보 : 2005. 12.
 - 관내 도로상 위치 안내표지판 설치
 - 수도권 지하철 객차내 홍보물게첨 등

□ 전시장 평면도



2005년도 로봇관련 전시회 참가

부천로보파크전시장 건립 및 부천시 5대문화사업 등에 대하여 집중 홍보하여 부천시가 로봇도시임을 부각시킴.

□ 참가실적

- 2005 한국국제로봇기술전
 - 일 시 : 2005. 3. 9 ~ 3. 13
 - 장 소 : 코엑스 인도양홀
 - 주 최 : 코엑스, 로보틱스연구조합(산업자원부 후원)
 - 개최규모 : 3개국 31개사 120부스(관람인원 약50,000명)
- 제2회 대한민국 지역혁신박람회
 - 일 시 : 2005. 10. 5 ~ 10. 9(VIP방문 10.5)
 - 장 소 : 대구 EXCO
 - 주 관 : 한국산업기술평가원
 - 참가내용 : 경기도관 4개부스 중 1개부스에 부천로보파크 홍보
- 로봇피아드 2005(ROBOTPIAD 2005)
 - 일 시 : 2005. 10. 26 ~ 10. 30
 - 장 소 : 일산 KINTEX
 - 주 관 : 부천산업진흥재단 외 5개기관
 - 주 최 : 산업자원부 기술표준원
 - 참가내용 : 시상참여(시상금 8백만원) 지원
- 2005 대전지능로봇전시회(I'REX 2005 Daejeon)
 - 일 시 : 2005. 11. 3 ~ 11. 6
 - 장 소 : 대전무역전시관(KOTREX)
 - 주 관 : 대전광역시 첨단산업진흥재단 로봇사업단
 - 주 최 : 대전광역시, 대전문화방송(산업자원부, 정보통신부 후원)

지역혁신특성화 시범사업

- 금형기술개발, 인력양성, 홍보마케팅으로 금형업체의 매출증대
- 설계·생산 공정간 협업을 통한 생산기간 단축 및 가격 경쟁력 확보

□ 사업개요

- 사업명 : 첨단금형산업클러스터를 위한 지원시스템 구축사업
- 사업기간 : 2004. 9. 1 ~ 2007. 6. 30(34개월)
 - ※1차년도 사업기간 : 2004. 9. 1 ~ 2005. 6. 30(10개월)
- 사업비 : 1,493백만원(국비1,100/ 시비300/ 민간93, 1차년도)
- 주관기관 : 부천산업진흥재단
- 참여기관 : 한국생산기술연구원, (재)포항산업과학연구원,
 유한대학, 부천금형사업협동조합,(주)허브엠닷컴

□ 추진실적

(단위:백만원)

사업명	기간	참여업체	상담액	비고
시장개척단(일본)	2005.4.18~4.23 (5박6일)	(주)정민 등 10개업체	98,556	후쿠오카,나고야,도쿄
해외전시회참가 (베트남)	2005.5.15~5.22 (7박8일)	동산전자부품(주) 등 6개업체	2,800	호치민
국내전시회 참가	2005.4.14~4.18	(주)선프라텍 등 6개업체	3,300	INTERMOLD KOREA
Machinery지 광고	6월호	(주)연백정공 등 26개사		매경바이어스 가이드지의 격월지
업체홍보용 CD-ROM제작	2005.7월 까지	대보정밀 등 20개사		KOMPASS 제작
바이어 발굴 및 알선	2005.3.31~ 2006.3.31	소울플러스 등 14개사		B2B서치엔진인 KOMPASS을 이용

※지역혁신특성화사업 연차평가위원회시 기계자동차분야 6개지역중 1위(2차년도 국비지원 1,100백만원→1,300백만원 증액됨)

중소기업 해외통상업무 지원

부천시 관내 중소기업에 해외마케팅 관련 행정·재정적 지원 및 온라인과 오프라인을 활용한 종합적인 수출지원을 통하여 신규시장 개척 및 수출확대를 지원

□ 추진실적

- 중국하얼빈 경제무역박람회 참가
 - 내 용 : 중소기업의 국제무역경험 기회제공 및 현지 시장조사
 - 사업예산 : 22백만원
 - 사업기간 : 2005.6.15~6.19
 - 참가업체 : (주)하이텍홀딩스 등 8개 업체
 - 참가실적 : 수출계약실적 U\$73만, 수출상당실적 U\$43만
- 수출초보기업 지원사업
 - 내 용 : 관내 수출초보기업 수출입실무자문 및 행정·재정적 지원
 - 사업예산 : 43백만원 (시지원금38백만원+ 업체자부담5백만원)
 - 사업기간 : 2004.12.1~2005.11.30
 - 참여업체 : (주)이고 등 10개 업체
 - 추진실적(전반기) : 수출계약: U\$87만, 수출상당: U\$839만
- 해외광고 지원사업
 - 내 용 : 우수제품 생산·수출 관내 중소기업 해외홍보비 지원
 - 사업예산 : 20백만원 (1개사 2회 1백만원 한도, 자부담 50%)
 - 사업기간 : 2005.1월~2005.12월
 - 참여업체 : (주)그린센서 등 연43개 업체 해외광고 지원.
- 중소기업 인터넷마케팅 지원사업
 - 내 용 : 중소기업업체 온라인 해외바이어알선 및 시장개척지원
 - 사업예산 : 10백만원
 - 사업기간 : 2005.11월~2006.10월
 - 참여업체 : (주)경인정밀기계 등 10개 업체